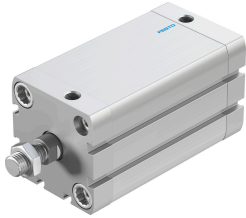


# Xylanh nhỏ gọn ADN-50-80-A-PPS-A

Số bộ phận: 572699

FESTO



## Bảng dữ liệu

| Đặc tính  | Giá trị   |
|---|---|
| Hành trình  | 80 mm   |
| Ø pít tông  | 50 mm   |
| Ren thanh pít tông                                    | M12x1,25  |
| Đệm   | Giảm chấn vị trí cuối bằng khí nén tự điều chỉnh              |
| Vị trí lắp đặt  | bất kì  |
| Tuân theo tiêu chuẩn                                  | ISO 21287   |
| Đầu thanh piston                                      | Ren ngoài   |
| Phát hiện vị trí                                      | cho các công tắc gần  |
| Các biến thể  | thanh pít-tông một mặt  |
| Áp suất vận hành                                      | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar                             |
| Nguyên tắc vận hành                                   | tắc động kép  |
| Môi chất vận hành                                     | Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]                          |
| Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển                 | Có thể hoạt động bằng dầu (cần thiết cho hoạt động tiếp theo) |
| Lớp chống ăn mòn KBK                                  | 2 - bị ăn mòn vừa phải  |
| Tuân thủ LABS   | VDMA24364-B1/B2-L   |
| Nhiệt độ môi trường xung quanh                        | -20 °C...80 °C  |
| Năng lượng va chạm ở các vị trí cuối                  | 2.8 J   |
| Chiều dài đệm   | 6 mm  |
| Lực lý thuyết ở mức 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), dòng hồi | 1057 N  |
| Lực theo lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), luồng | 1178 N  |
| Khối lượng di chuyển                                  | 309 g   |
| trọng lượng sản phẩm                                  | 958 g   |
| Kiểu gắn  | tùy ý:<br>với lỗ xuyên<br>với ren trong<br>với phụ kiện       |
| Cổng nối khí nén                                      | G1/8  |
| Ghi chú vật liệu                                      | Tuân thủ RoHS   |
| Vít cố vật liệu                                       | Thép  |
| Vật liệu phủ  | Hợp kim nhôm rèn, anốt hóa                                    |
| Vật liệu của phốt                                     | TPE-U(PUR)  |

| <b>Đặc tính</b>       | <b>Giá trị</b>                 |
|-----------------------|--------------------------------|
| Vật liệu thanh piston | thép hợp kim                   |
| Vật liệu vỏ xy lanh   | Hợp kim nhôm rèn, anot hóa mịn |